

サイレンが音楽になります さくらさくら、赤トンボ、野ばら………メロディもいろいろ

特許 第185891号

ヤマハミュージックサイレン

音楽が時をつげる ヤマハミュージックサイレン

- ●サイレン独特の強力な発音装置に、音階を与えて音 楽化しました。お好みの曲を選ぶことにより、いま までのサイレンにはなかった、暖かい雰囲気が生ま れます。
- ●操作はいままでのサイレンと、まったく変りません。 チの切換えひとつで、きまった曲目にするこ とも、付属の鍵盤でお好きな曲を弾くこともできま
- 必要に応じて、ただちに非常用サイレンとして、い ままでのサイレンと同様に、使用できます。
- ●サイレンのメロディは数多くの曲目より、お好みの ものをお選びいただけます。朝は"早春賦"昼は"春 の小川" 夕方は"蛍の光"など時間に合わせ自動的 にメロディを変えることもできます。

○ミュージックサイレンの仕様

音数	羽根車の直径	種類	产	階	高さ	間口	與行	重量
8音	35cm		6000	0 0 0 0	40cm	345cm	100cm	1,200kg
10音	35cm	A	6	0 0 0 0 n	40cm	430cm	100cm	1,450kg
		В	6	3 11 6 11 6 11				
		С	\$	9 0 0 N 0 N				
12音	35cm	A	5	00000A	40cm	495cm	100cm	1,600kg
		С		0 6 0 0 0 M				

付属装置

鍵盤・カム駆動装置一式(音曲カムー 曲を含む)

ご希望により音曲カムの追加が出来 ます。この場合別価格となります 8音

10音

(音曲カムを追加する時は自動切換 スイッチをおつけになると便利です) この場合も別価格となります 自動切換スイッチ 6曲用

12曲用

取付前に準備していただきたいもの (諸準備に要する費用は御利用者の方の御負担になります) 1.取付場所にコンクリートベースの 用意をしてください。

2.ミュージックサイレンの配線工事 は、電源からサイレン。電源から カム設置場所。サイレンからカム 設置場所までの配線をして、取付 可能にしてください。

- 3.取付場所が屋上などになることが 多いため、コンクリートベースま での荷上げ作業をお願いします。
- 4.ミュージックサイレンは、自動化 されていますから、時報時計の用 意をお願いします。
- 5. 音曲カム、自動切換装置、鍵盤等 を備える格納棚の用意をお願いし
- ●お見積りおよびお取付けに際しては、日 本楽器より担当者がおうかがい致します。
- ●保証期間は1年間です。
- ●一定期間後(3年~5年毎に)オーバー ホールの必要がありますが、その費用は 御利用者に負担していただきます。
- 寒冷地においては雪、凍結を防ぐためカ バー・ヒーターが必要です。その施工と 費用は御利用者に負担していただきます。
- ●著作権のある曲をご使用になる場合は、 著作権使用料をご負担ください。 (右記の曲目は著作権はかかりません)

8音、10音、12音につい ては、それぞれ下記の曲 目の中からお好きなもの をお選びいただけます。

8音の場合

菩提樹・埴生の宿・ブラ ームスの子等歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 春の小川・ラルゴ(新世界 より)・ヴォルガの舟歌

10音Aの場合

菩提樹・地生の宿・ブラ ームスの子守歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 蛍の光・ロングロングア ゴー・早春賦・春の小川・ 茶摘み・ラルゴ(新世界よ り)・ヴォルガの舟歌

10音Bの場合

菩提樹・埴生の宿・ブラ ームスの子字歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 春の小川・ブンガワンソ ロ・アンニーローリー・ オールドブラックショー スワニー河・君が代・ラ ルゴ(新世界より)・ヴォ ルガの舟歌

10音Cの場合

菩提樹・埴生の宿・ブラ ームスの子守歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 春の小川・さくらさくら 旅愁・荒城の月・ラルゴ (新世界より)・ヴォルガ の事歌

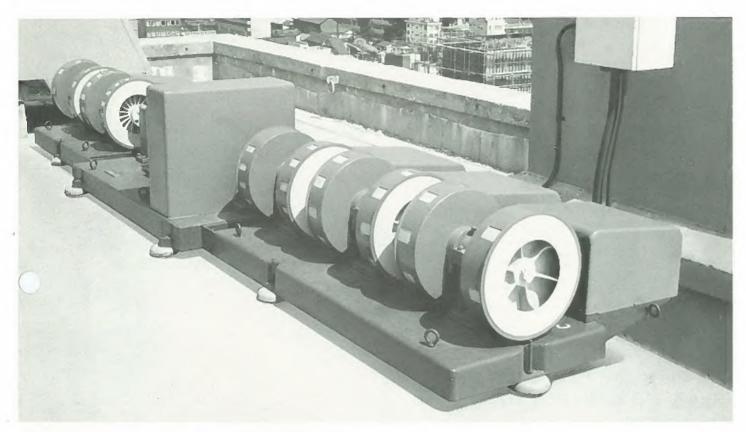
12音Aの場合

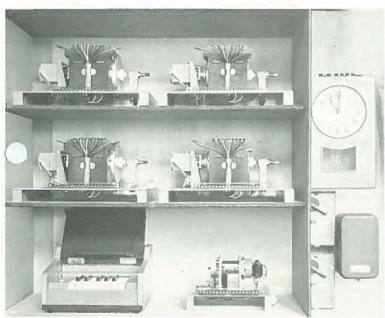
菩提樹・地生の宿・ブラ ームスの子守歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 叱られて、蛍の光・ロン グロングアゴー・早春賦 **春の小川・ブンガワンソ** オールドブラックジョー スワニー河・君が代・茶 摘み・ラルゴ(新世界よ り)・ヴォルガの舟歌

12音 Cの場合

菩提樹・埴生の宿・ブラ ームスの子等歌・吹け春 風・野ばら(ウェルナー) 春の小川・ブンガワンソ ロ・アンニーローリー・ オールドプラックジョー・ スワニー河・君が代・さ くらさくら、旅愁・荒城 の月・ラルゴ(新世界よ り)・ヴォルガの舟歌

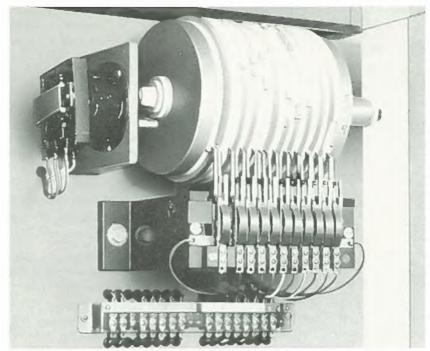
○ミュージックサイレンのメカニズム





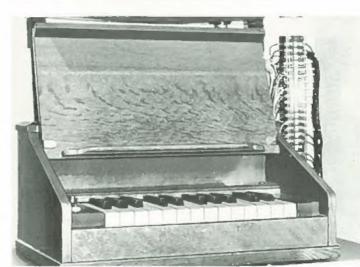
- ▲ 工場事務所屋上に取付けられたヤマハミュー ジックサイレン
- コントロール室には、自動的に曲目を演奏する音曲カム、自動切換装置、時報装置などが備えられています。

ミュージックサイレンは、ワーレンモーター・ 音曲カム・サイレンカバー開閉用マグネット を主なメカニズムとしています。とくに鍵盤 などを含む主要部品は、操作室にまとめられ ています。(格納棚は別途御用意下さい)



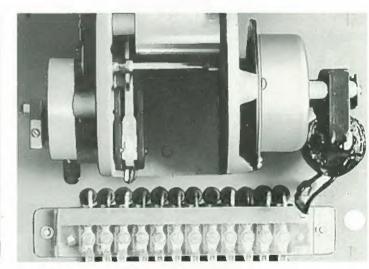
音曲カム

スイッチを入れると同時に、モーター・ 羽根車が始動し、ワーレンモーターが 音曲カムを回転させます。音曲カムは サイレンカバー開閉用マグネットの回 路を、接続・切断の役目をし、接続中 のマグネットの働きで、羽根車のカバ ーを開閉します。音はカバーの開閉中 に出ますが、この開閉をくり返すこと によって曲が流れます。



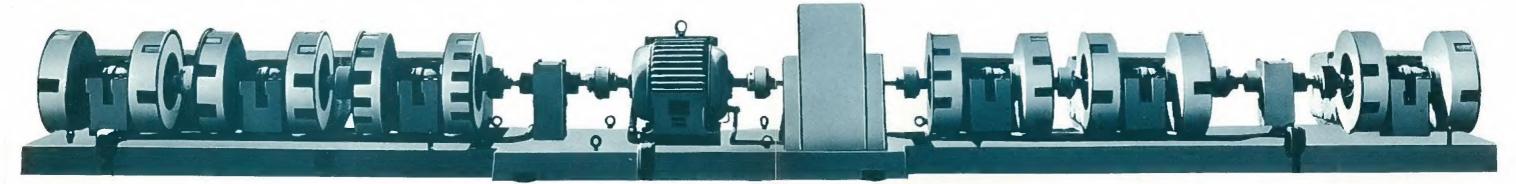
鍵盤

ミュージックサイレンは、きまった曲目だけでなく、鍵盤によって自由に曲を弾くことができます。鍵盤の使用は、スイッチを切換えピア/と同じように弾いてください。



音曲カム自動切換装置

2曲以上の音曲カムを使用する場合には、自動 切換装置によって、時間と曲が自動的に変わり ます。





日本楽器製造株式会社

本社/工場=浜松市中沢町10-1 TEL 0534(61)1111

東京支店=東京都中央区銀座7-9-18パールビル TEL 03(572)3111

大阪支店=吹田市新芦屋下1-16 TEL06(877)5151

名古屋支店=名古屋市中区錦1-18-28 TEL 052(201)5141

九州支店=福岡市博多区博多駅前2-11-4 TEL092(431)2151

北海道支店=札幌市中央区南三条西4-12 (エイトビル内) TEL 011(281)6111

仙台支店=仙台市1番町2-6-5 TEL 0222(27)8511

広島支店=広島市紙屋町1-1-18 TEL0822(48)4511

浜松支店=浜松市鍛治町122 TEL 0534(54)4111